



30 065 566 - 1

Funk-Näherungssensor mit Batterie,  
reinweiß glänzend  
FNS65EB-wg

Temperatur an der Einbaustelle:  
-20°C bis +50°C.  
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.  
Relative Luftfeuchte:  
Jahresmittelwert <75%.

**Funk-Näherungssensor mit Batterie  
reinweiß glänzend für Einzel-Montage  
84x84x15 mm oder Montage in das  
E-Design65-Schalersystem. Batterie-  
Lebensdauer 5-8 Jahre. Smart Home Sensor.**

Durch das Annähern und Entfernen der Hand  
auf ca. 10 cm sendet dieser Näherungs-  
sensor Funktelegramme, wie ein 1-Kanal-  
Funktaster.  
Der Funk-Näherungssensor kalibriert sich  
im Betrieb automatisch und ist unempfind-  
lich gegenüber Fremdlicht.

Im Lieferumfang enthalten sind der Rahmen  
R1E, ein Befestigungsrahmen, eine Halte-  
platte, die Frontplatte, das Funkmodul und  
eine Klebefolie. Die Halteplatte kann auf  
eine ebene Fläche geschraubt oder mit der  
beiliegenden Klebefolie an die Wand, auf  
Glas oder auf Möbel geklebt werden. Über  
einer 55 mm-Schaltdose werden die in der  
Dose vorhandenen Hülsen zur Schraub-  
befestigung verwendet.

**Vor dem Anschrauben** die Frontplatte ent-  
fernen und den Rahmen mit Befestigungs-  
rahmen von der Halteplatte lösen. Hierzu  
die Rastungen der Halteplatte nach außen  
drücken. Danach die Halteplatte - mit den  
Rastungen oben und unten - anschrauben,  
den Rahmen mit dem Befestigungsrahmen  
aufrasten und das Funkmodul einrasten.  
Zur Schraubbefestigung empfehlen wir  
Edelstahl-Senkschrauben 2,9x25 mm,  
DIN 7982 C.  
Sowohl mit Dübeln 5x25 mm als auch auf  
55 mm-Schaltdosen.

**Inbetriebnahme und Funktionstest**  
- Beiliegende Batterie CR2032 einlegen.  
- Nach einer automatischen Kalibrierung  
von ca. 10 s blitzen die LEDs bei Hand-  
annäherung kurz auf.  
**Der Funk-Näherungssensor kann in  
Aktoren als Universaltaster oder  
Zentraltaster eingelernt werden.**  
Der Einlernvorgang ist in der  
Bedienungsanleitung der Aktoren  
beschrieben.

**Bedienung Schalten**  
- Hand kurz in den Detektionsbereich bewegen.  
Bei der Detektion der Hand blitzen die LEDs  
zur Signalisierung kurz auf.

**Bedienung Dimmen**  
- Hand kurz in den Detektionsbereich bewegen.  
- Hand solange im Detektionsbereich lassen,  
bis die gewünschte Helligkeit erreicht ist.  
- Zur Umkehrung der Dimmrichtung die Hand  
kurz aus dem Detektionsbereich entfernen  
und gleich wieder hinbewegen.

**Der durchgestrichene Abfallcontainer  
weist darauf hin, dass Elektronik-Altgeräte  
nicht zusammen mit dem Haus- oder  
Geschäftsmüll entsorgt werden dürfen.**



**Achtung: Explosionsgefahr bei  
unsachgemäßem Auswechseln  
der Batterie. Ersatz nur durch  
einen gleichwertigen Typ!**



|   |            |
|---|------------|
| <b>enocean®</b>   |            |
| DER EINZIGARTIGE <b>PROFESSIONAL</b><br><b>SMART HOME</b> FUNK-STANDARD |            |
| Frequenz  | 868,3 MHz  |
| Sendeleistung   | max. 10 mW |

**Hiermit erklärt Eltako GmbH, dass der  
Funkanlagentyp FNS65EB-wg der Richtlinie  
2014/53/EU entspricht.**  
**Der vollständige Text der EU-Konformitäts-  
erklärung ist unter der folgenden Internet-  
adresse verfügbar: [eltako.com](http://eltako.com)**

**Zum späteren Gebrauch aufbewahren!**

**Eltako GmbH**  
D-70736 Fellbach  
**Produktberatung und  
Technische Auskünfte:**  
☎ +49 711 943500-02  
✉ [Technik-Beratung@eltako.de](mailto:Technik-Beratung@eltako.de)  
[eltako.com](http://eltako.com)

27/2020 Änderungen vorbehalten.